АНОМАЛЬНЫЕ ЯВЛЕНИЯ

№ 1, март 1993 года Специальное электронное издание

* ИНФОРМАЦИОННЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ ХАРЬКОВСКОГО КООРДИНАЦИОННОГО СОВЕТА УКУФАС *

К ЧИТАТЕЛЯМ

Уважаемые читатели, с момента создания Украинской уфологической ассоциации (УКУФАС) прошло уже два года. Однако нерешенными (и нерешаемыми) остаются те задачи и проблемы, которые стояли перед нами в 1991 году и ради разрешения которых УКУФАС, собственно, создавалась. К ним, прежде всего, следует отнести задачи по координации работы, налаживанию "горизонтальных" связей и оперативному всестороннему информированию исследователей аномальных явлений (АЯ). Остро стоит сегодня проблема повышения профессионального и научного уровня уфологов. Существовавший и ранее разрыв отечественной уфологии с научной методологией за последние два года, к сожалению, даже углубился. Также наблюдается явное несоответствие между декларируемыми целями и практикой их осуществления. Как оказалось, далеко не все уфологи на деле следуют тем высоким нравственным принципам, которые сами же провозглашают. Отягощенное пережитками прошлого, сознание многих из нас спокойно допускает возможность нарушения законодательства и общепринятых, цивилизованных норм поведения по соображениям некой "целесообразности". Слишком уж часто приходится наблюдать проявления в среде уфологов правового нигилизма и юридической неграмотности. Наконец, в последнее время ясно проявилось значительное несовпадение интересов и позиций отдельных уфологов и целых коллективов, объединившихся ранее в единую УКУФАС. Фактически, здесь произошло разделение по двум полюсам, выражающим диаметрально противоположные тенденции и подходы к решению многих проблем. Случилось так, что часть членов УКУФАС (главным образом,руководства), оказавшись у власти, отошла от принципов, которые были положены в основу ассоциации ее Учредительной конференцией (февраль 1991 года) и I-м съездом (июнь 1991 года), проводит собственную групповую политику.

Исходя из всего вышесказанного, задачами настоящего бюллетеня являются: объективное и, по-возможности, оперативное информирование исследователей АЯ о состоянии дел в отечественной уфологии; пропаганда научных взглядов и серьезного научного подхода к проблемам SETI, НЛО и АЯ, научной методологии, последних научно-технических достижений и передового опыта; помощь в налаживании "горизонтальных" связей и общения уфологов из различных регионов Украины и других государств СНГ; содействие созданию в отечественной уфологии духовно-нравственной атмосферы,основанной на непреходящих общечеловеческих ценностях. Мы также намерены рассказывать об истории уфологии, ее людях и организациях, бесплатно публиковать объявления и рекламу уфологов, давать иные сведения, сообщения, информацию.

В первом номере нашего бюллетеня мы помещаем информацию о Научно-исследовательском институте по изучению аномальных явлений (НИИАЯ). Организации, заинтересованные в информировании общественности об их деятельности, могут высылать соответствующие материалы в адрес редакции.

Наш бюллетень - издание информационное, специально предназначенное для уфологов. По существу, он является продолжением бюллетеня "АЯ", единственный экземпляр которого вышел в декабре 1990 г. Сегодня у всех нас существует настоятельная потребность именно в таком бюллетене. Но сегодня в стране существуют и огромные объективные трудности в производстве печатной продукции.Поэтому мы решили, хотя бы на время,вернуться к старой испытанной системе "самиздата". Она позволит нам относительно быстро и оперативно издавать на правах рукописи выпуски нашего бюллетеня малыми тиражами.

Наш бюллетень-издание не коммерческое. Мы не преследуем цель зарабатывать на нем деньги. Его первый номер рассылается бесплатно. Но,как и все сегодня, его производство требует существенных материальных затрат, которые нам одним не по силам. Поэтому мы вынуждены будем в какой-то мере компенсировать наши затраты за счет Вашего, уважаемые читатели, целевого финансирования издания путем предоплаты. Размер целевого финансирования выпуска каждого очередного номера будет определяться каждый раз отдельно с учетом темпов инфляции и величины производственных затрат. Авторам материалов,публикуемых в бюллетене (кроме рекламы и объявлений), отдельные номера будут высылаться бесплатно.

Редакция бюллетеня намерена придерживаться в своих подходах и оценках событий и явлений, а также при отборе материалов, принципов научности и объективности. Однако мы готовы предоставлять место на страницах бюллетеня для выражения самых разных точек зрения, даже если они в чем-то не совпадают с мнением редакции. Нам бы хотелось, чтобы наш бюллетень оказался по-настоящему полезным для украинских уфологов, выражал бы как их собственные интересы, так и интересы уфологии в целом. Поэтому просим Вас, уважаемые читатели, обращаться к нам со своими пожеланиями и предложениями, которые мы обязательно постараемся учесть в нашей работе.

*** ИНФОРМАЦИЯ

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ПО ИЗУЧЕНИЮ АНОМАЛЬНЫХ ЯВЛЕНИЙ (НИИАЯ)

Харьков, Украина

Директор: чл.-корр. Академии Космонавтики В.В.Рубцов

Ученый Совет: А.В.Архипов (секретарь); А.В.Белецкий (зам. председателя); П.И.Кутнюк; Ю.Н.Морозов; Ю.В.Платов; В.В.Рубцов (председатель); В.Г.Тупало.

Консультативный Совет: Т.Э.Баллард (США); В.-Х. Баллестер Ольмос (Испания); В.А.Буераков (Украина); Л.М.Гиндилис (Россия); В.К.Журавлев (Россия); А.В.Золотов (Россия); Э.А.Ермилов (Россия); Дж.М.Мак-Кемпбелл (США); О.Меессен (Бельгия); А.Ф.Пугач (Украина); Дж.-И.Таканаши (Япония); А.Д.Урсул (Россия); В.Н.Фоменко(Россия); Ю.А.Фомин (Россия); Р.Ф.Хейнс (США).

Институт создан при Аэрокосмической научно-производственной компании "Вертикаль", г.Харьков, и является самостоятельной научно-исследовательской организацией, действующей на основе полного хозяйственного расчета. Основная задача института - изучение неопознанных летающих объектов (НЛО) и проведение исследований в области неклассического SETI (Search for Extraterrestrial Intelligence - поиск внеземных цивилизаций). Институт проводит свои исследования в строгом соответствии с требованиями научного метода и в тесном сотрудничестве с Академией Космонавтики и Академиями Наук стран СНГ.

НИИАЯ является институтом нового типа - скорее "центром кристаллизации" временных исследовательских коллективов и научных направлений, чем постоянным учреждением. У него малый штат, а в силу этого - минимальные накладные расходы. Институт формирует творческие коллективы для постановки и решения конкретных задач в оговоренные сроки и под определенное финансирование. Привлекает ученых из различных научно-исследовательских учреждений и вузов для работ по контракту, договору подряда, трудовому соглашению.

Все это позволяет обеспечить, с одной стороны, гибкость, быстрое перенацеливание на новые перспективные направления, с другой - концентрацию на этих направлениях достаточно мощных сил.

ПРОБЛЕМА НЛО

Проблема НЛО состоит из двух основных подпроблем: подпроблемы существования подлинных НЛО - т.е. объектов и явлений, не объяснимых с точки зрения современной науки, - и подпроблемы их сущности. Специфические особенности проблемы НЛО заметно выделяют ее из тех проблем, с которыми обычно имеют дело естественные науки. Основным "инструментом" здесь является человек, фиксирующий с помощью своих органов чувств характеристики аномальных и псевдоаномальных объектов. Индивидуальные особенности очевидца, качество его зрения, внимания, способность запомнить детали наблюдавшегося явления и корректно описать их - все это, безусловно, сказывается на информативности и точности сообщения. В целом же массив сообщений о наблюдениях НЛО оказывается очень неоднородным в этих отношениях. Столь же - если не более - неоднородно исследовательское сообщество, изучающее эту проблему. Организации, изучающие проблему НЛО, носят, как правило, частный или общественный характер; не располагая серьезной аппаратурой и финансовыми средствами, они, тем не менее, пытаются разрабатывать широкие темы - и результаты этой работы редко могут рассматриваться как убедительные. Некоторые уфологически

организации (такие как МУФОН, КУФОС, СОБЕПС, БУФОРА и некоторые другие) ведут серьезную исследовательскую работу в этой области. Но многие любительские ассоциации (как в странах СНГ, так и на Западе) не имеют ничего общего с наукой и лишь генерируют постоянный "шумовой фон", который заставляет международное научное сообщество рассматривать исследования в области проблемы НЛО как бессмысленную трату времени и усилий. Проведенные до настоящего времени исследования (как в бывшем СССР, так и в других странах) мало что дали для понимания природы НЛО. В них слабо учитывалась специфика исходных данных, необходимость междисциплинарного подхода к проблеме и соответствующей методологии. В уфологических исследованиях отсутствуют "стандарты качества", а те, которые есть, не соответствуют общенаучным.

В последние десятилетия был достигнут заметный прогресс в сборе и анализе информации о наблюдениях НЛО. С достаточной долей уверенности можно утверждать, что подлинные НЛО действительно существуют. Однако природа их остается непонятной - и проблему вряд ли можно решить на существующем уровне ее разработки. Имеющийся массив сообщений о наблюдениях НЛО просто не позволяет специалистам прийти к какому-то определенному заключению.

Для того, чтобы открыть путь к решению проблемы НЛО, ее необходимо поставить как нормальную научную проблему, в полном соответствии с познавательными нормами науки. Однако проблема неопознанных летающих объектов не охватывается целиком ни одной из существующих научных дисциплин. В силу этого необходимо "разбить" ее на узкие моно-дисциплинарные вопросы, которые можно разрабатывать методологически строго, и обеспечить эффективную междисциплинарную координацию проводимых исследований. Результаты этих исследований могут оказаться полезными для развития науки и техники даже и независимо от того, представляют ли собой "подлинные НЛО" фундаментально новое явление.

Именно для этого и создан НИИАЯ. Руководство института исходит из представления о физической реальности неопознанных летающих объектов и о возможности изучать их с помощью "нормальных" научных методов и аппаратуры. Детальное изучение НЛО методами радиолокации, атмосферной оптики и т.д., а мест предполагаемых посадок аномальных объектов (АО) - методами геологии, геофизики, геохимии, должно позволить получить необходимые данные о различных сторонах явления. Крайне важно организовать эффективный сбор и анализ инструментальной ("регуляризованной") информации о феномене НЛО. Эта информация послужит надежной основой для построения его целостной картины и теоретических моделей.

Основные направления исследований института в области проблемы НЛО:

1. Разработка методов и стратегий активного обнаружения аномальных объектов.

2. Инструментальные исследования предполагаемых мест посадок АО и следов их воздействий на окружающую среду и живые организмы.

3. Создание эффективной системы реконструкции картины аномального явления на основе свидетельских показаний.

4. Создание баз данных по наблюдениям НЛО для IBM-совместимых персональных компьютеров и компьютерной экспертной системы, которая позволила бы идентифицировать "подлинные НЛО" (или как минимум отсеивать наблюдения псевдоаномальных объектов).

5. Построение физических моделей аномальных аэрокосмических явлений.

6. Изучение гносеологических, социально-психологических и других гуманитарных аспектов проблемы НЛО.

SETI-ИССЛЕДОВАНИЯ

В последние 30 лет научные поиски внеземных цивилизаций (ВЦ) осуществлялись в основном методами радиоастрономии. Были разработаны теоретические модели предполагаемых внеземных сигналов и методы их обнаружения. Осуществлен ряд экспериментов по реальному поиску таких сигналов - к сожалению, пока безуспешных. Тем не менее, в среде SETI-специалистов широко распространено мнение, что следует искать повторяющиеся последовательности узкополосных радио- или оптических импульсов, передаваемые (как надеются исследователи) из окрестностей звезд, подобных Солнцу. Вряд ли, однако, этот "классический" подход является единственно возможным. В условиях отсутствия какой-либо эмпирической информации о внеземных цивилизациях практически невозможно сознательно выбрать оптимальную стратегию поиска. Альтернативные (или неклассические) подходы к этой проблеме могут

иметь не меньший (а возможно, и больший) потенциал, чем классическая стратегия. Эти подходы могут быть сгруппированы следующим образом:

1. Поиск случайных внешних проявлений технологической деятельности высокоразвитых ВЦ - широкополосного и/или спорадического электромагнитного излучения в видимом, инфракрасном, радио- и других диапазонах.

2. Поиск внеземных артефактов (космических баз, межзвездных зондов и кораблей, различных технических устройств - или их остатков) в Солнечной системе - на поверхностях планет и спутников, либо даже в открытом космосе.

3. Поиск подобных артефактов, а равно и других возможных следов древних и/или недавних внеземных визитов на Земле.

НИИАЯ работает во всех указанных направлениях. В частности, Отдел космических исследований, возглавляемый А.В.Архиповым, ведет работу по анализу инфракрасных и микроволновых небесных карт с целью обнаружения высокоразвитых ВЦ. В этой работе уже получены некоторые весьма интересные результаты. Кроме того, осуществляется программа "Поиск внеземных артефактов на Луне" (ПВАЛ). Эта программа включает:

а) поиск возможных отражений от плоских (зеркалоподобных) поверхностей гипотетических внеземных объектов;

б) поиск иных возможных искусственных внеземных явлений на лунной поверхности;

в) анализ возможности взаимодействия между земной и внеземной цивилизациями на Луне;

г) моделирование возможных внеземных стратегий освоения Луны.

В этих исследованиях используются как существующие каталоги "кратковременных лунных явлений" (КЛЯ), так и данные, полученные сетью наблюдателей КЛЯ, которая была недавно создана специально для этой цели и включает группу опытных наблюдателей на Украине, в России и в Белоруссии. Программа ПВАЛ особенно актуальна в свете современных планов по исследованию Луны, разработанных космическими ведомствами США и Японии.

СТРУКТУРА И ПУБЛИКАЦИИ НИИАЯ

Формально институт состоит из четырех отделов - уфологического, космического, исторического и информационного. Но основной исследовательской единицей является проблемно-ориентированная группа, которая создается специально для работы над моно- или междисциплинарной проблемой. Такую группу возглавляет ведущий специалист, полностью ответственный за качество ее работы перед Ученым советом и директором института. Последние в своей деятельности опираются на помощь Консультативного совета, который включает специалистов из Украины, России, США, Японии и других стран.

НИИАЯ начинает публикацию двух периодических изданий - журнала "Аномалистика и астрономия" (на русском языке) и бюллетеня "Бюллетень НИИАЯ" (на английском).

Адрес института: Украина, 310002, Харьков-2, ул.Фрунзе, 18.
ПОЧТОВЫЙ АДРЕС института: Украина,310022,Харьков-22,абонентский ящик 4684.
E-mail: riap%office.kharkov.ua@relay.ussr.eu.net
Fax: (057-2) 79-11-11
Расчетный счет 609957, МФО 351789, НПК-Банк, г. Харьков.

*** В СЛЕДУЮЩЕМ НОМЕРЕ: Внеземные цивилизации и Украина * Протокол Учредительной конференции УКУФАС (февраль 1991 года) * Закон Украины "Об объединениях граждан" * Адреса уфологических организаций СНГ * Информация, сообщения, объявления, реклама *

Размер целевого финансирования издания следующего номера "АЯ" объемом ок.1,0 авт.листа - 50 крб.(для Украины) или 50 руб.(для России и других стран СНГ).Деньги высылать почтовым переводом на адрес редакции с пометкой:"Бюллетень.Целевое финансирование".

"Аномальные явления"

Учредитель-Харьковский координационный Совет УКУФАС

Редактор А.В.Белецкий
Адрес редакции: Украина, 310136, Харьков - 136, пр. Тракторостроителей, 107-Б,кв.123.тел.675844

Бюллетень выходит непериодически на русском языке

Тираж 50 экз.

****